Index of Claims

App	lica	tion/	Contr	ol No.
-----	------	-------	-------	--------

10/820,789 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIVINGSTON ET AL.

Art Unit

Khoa D. Huynh

3751

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

N Restricted

Interference

Non-Elected

Appeal O Objected

Claim	Date						1	Cla	aim_	Date												
Final	1/27/06	1									Final	Original								•		
1	1	1								]		51										
2	$\blacksquare$	1								]		52										
3	Ш	1										53										
4	Ш	1	Ш		匚		L		乚			54	Ш	_	_	L	_	L		L		1 L
5	Ш	_			_	_	<u></u>					55			_	L		_	L	匚		
. 6	Щ	<u> </u>			L	_		L.	<u></u>	1		56				_		<u> </u>		_	_	
7	44	1			<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_		1		57			L			<u>L</u> .	_	_	_	
8 9	11	<u> </u>			╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			58	Ш		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	╁				┡	L	┡	₩				59	Н		_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	
1b	₩	1	Н		┝	H	⊢	-	-	┨		60 61	Н				⊢	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┨
12	Н	1	$\vdash$		⊢	$\vdash$	├	├	<del> </del>	-			-				-	⊢	H	┝		┨
13	₩	1	Н		-	$\vdash$	├	┼-	╁	{		62 63	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╽┟
18	++	+*	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		64	H		-	-	-	-	╁	-	$\vdash$	
15	H	1		-	$\vdash$		+	+	$\vdash$	1		65	H		-	-	┝	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	
16	$\dagger\dagger$	V	Н		$\vdash$	_	╁	_	<del> </del>	1		66	Н				$\vdash$	Н	┢	╁─		╽┟
17	††	1	П		_					1		67	H		-	-	$\vdash$	┰	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	l
18	П	1	П		$\vdash$		Г		T	1		68	П					Г		_	Т	1 1
19	П	1	П				1			1		69	П						1	Ι-		
20		1								1		70						Г	Γ		Γ	
N	П											71										
22	Ш	1	Ш							]		72	Ш						$oxed{oxed}$			
23	11	V					_	_				73						_	$oxed{oxed}$	_		
24	Н	1	$\square$				<u> </u>	┞	<u> </u>	↓ .		74	Ш		-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
26	H	+	Н	_	<u> </u>		_	├-	-			75	-				-		_	<u> </u>	_	<b> </b>
26 27	Н	1	$\vdash$	_	_	_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-		76 77			_		_		-	_	-	
28	╁	1	$\vdash$	_	_	-	$\vdash$	┢	├	-		78						-	-	<del> </del>		-
29	H	1	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	H	╁╌	-	1		79	H	_		_	_	┝	╁		_	
30	╁╅	Ì	Н		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		1		80		-				-	┢			
31	††	1	Н							1		81						$\vdash$	$\vdash$			
32	П	1	П						Г	1		82	П							-		
33	П	1								1		83	П							Г		
34	П	1				$\square$						84										
36	Ц	1		_	L		_	<u> </u>				85	Ш						_			
36	Ц	1	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				86			_			L		L	_	
37	H	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			87	-					_	<u> </u>	<u> </u>	_	
38 39	$\dashv$	1	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			88	$\sqcup$					-	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	
39 4Q	1	1			-	-	-	-	$\vdash$	1		89 90	$\mid \rightarrow \mid$			_		-		<u> </u>	L	-
41	+	+-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	-	-	1		91	$\vdash$			$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
42	┢		$\vdash$	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1		92	$\vdash$	_	_	$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\vdash$	
43	$\vdash$		H			-			_			93						<del>                                     </del>		$\vdash$	Н	-
44	T				Т				Т	1		94					_				$\vdash$	
45	Γ									]		95										
46										]		96										
47		$\Box$	Ш					匚				97										
48	$\vdash$	$\sqcup$	Щ				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		98	$\sqcup$					_	_	L	L	
49	_	$\vdash$	$\vdash$		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99	$\sqcup$	_	_		_	_	$oxed{oxed}$	L	_	
50	Щ	Щ	Ш			L	<u> </u>	L	<u> </u>	]		100	L					L	L	L		L

Cla	aim				- 1	Date	e			
			Γ			Г				П
Final	Original									
	51									
	52			П				Γ		
	53						Г	_	_	П
	54									$\Box$
	53 54 55		┪	<del>                                     </del>	Н	┪	_	-	$\vdash$	Н
	56	1	┰	┢		$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	Н
-	56 57	┢	-	┢	⊢	-	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н
	58	$\vdash$	1	-	-		┝╌	-	-	Н
$\vdash$	59	$\vdash$	-	-		┢	-	⊢	┝	Н
-	60	$\vdash$	-	⊢		┢	┝	-	<del> </del>	Н
-	61	$\vdash$	⊢	$\vdash$	H	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	62	-	⊢	-	-	┢	⊢	H	┝	Н
<b> </b>	62 63	_	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	64	$\vdash$	-	<del>  -</del>		-	-	├—	<del> </del>	Н
-	64 65	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	<del> </del>	<del> </del>	-	Н
	66	$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├—	-	$\vdash \vdash$
-	66 67	$\vdash$	$\vdash$		⊢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	68			-		-	├-	-	-	Н
	68		<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>		-	Н
-	69 70	┝	_	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	-	Н
-	70	_	_	<u> </u>	-	-	-	-	-	Н
	71	H			H	-	-	<u> </u>	-	Н
	72 73	-	<del> </del>	├		-	H	-	$\vdash$	Н
-	74	-	-	-	<del> </del>	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	75	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	⊢	-	H
-	76	┝	-		-	-		-	$\vdash$	$\vdash$
-	75 76 77 78	-	-	-	_	_		┝	_	Н
-	78	-	-	-			-	-	—	
-	79	$\vdash$	┝		-		-	⊢		Н
-	80		<del> </del>			$\vdash$	-	┝		H
-	81	-	$\vdash$	-		$\vdash$	H	_		Н
	82	$\vdash$	<del> </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		
	83	$\vdash$	-	-		_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash$	84	-	-	-			$\vdash$	-	-	Н
-	85	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	86				$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	_	$\mid \vdash \mid$
$\vdash$	87		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	—	H
	88			$\vdash$	-		┢	<u> </u>	_	$\vdash$
-	89	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	-	<del>  -</del>	_	$\vdash$
	90	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	91			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	92				$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	93				$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$
	94					$\vdash$			_	$\vdash$
$\Box$	95	Н	Н	Н	Т	$\vdash$			_	
	96				Н	<del>                                     </del>			_	$\vdash$
	97		Н			$\vdash$	_	-	-	
	98	$\vdash$			Н	$\vdash$	-		-	$\vdash$
	99	-			$\vdash$	$\vdash$		-	т	
-	100	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$

Cl	aim	Date									
Final	Original										
	101 102										
	102	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				L	Ш	
	103						_	L	_	Ш	
	104	_	L	L							
	105										
	104 105 106			_				L			
	107		L	_	<u> </u>					Ш	
	108	<u> </u>	L	L_			<u>_</u>			Ш	
	108	<u> </u>	L	_			_			Ш	
	110			_			L_	<u>L</u>		Ш	
	111 112		_	_					_	Ш	
	112		_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	113		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	114 115	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	115		_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	$\vdash \vdash$	
	117	_	_		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	118		_	_	_	_		<u> </u>	_	Ш	
	119	_	<u> </u>	<u> </u>		_				Ш	
	120	_	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>		Н	
	121		_		_	-	<u> </u>			Н	
	122	-		<u> </u>	<u> </u>		_	_		Н	
	123		_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	_	Щ	
	124	-	<u> </u>	<u> </u>	├—	_		$\vdash$		Н	
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		_	┝	-	-		-	-	H	
	120	-	<u> </u>	_		-	├—	├	├	Н	
	127			┝		-		┝	⊢	_	
	120			-		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	130			-		_		$\vdash$	$\vdash$	Н	
	131			-	-	_		$\vdash$	⊢	Н	
	132	-				-		-	├-	$\vdash$	
	132 133		$\vdash$	$\vdash$		-	Η-		$\vdash$	H	
	134	-	$\vdash$		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	
	135		-	_		<del> </del>			-	$\vdash \vdash$	
	135 136					$\vdash$	$\vdash$			H	
	137						Ι-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	138			$\vdash$	Н			Н		Н	
	138 139				_			П	Г	Н	
	140									П	
	141							П		Н	
	142									П	
	143									П	
	144									П	
	145										
	146										
	147									П	
	148										
	149										
	150									П	